

PAT-NO: JP358194622A
DOCUMENT-IDENTIFIER: JP 58194622 A
TITLE: SIDE RAIN COVER FOR CAR
PUBN-DATE: November 12, 1983

INVENTOR-INFORMATION:

NAME
IZUMIHARA, FUSAZOU

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME	COUNTRY
IZUMIHARA FUSAZOU	N/A

APPL-NO: JP57077847

APPL-DATE: May 10, 1982

INT-CL (IPC): B60J001/20

US-CL-CURRENT: 296/99.1

ABSTRACT:

PURPOSE: To prevent a person from getting wet when getting in or out of a car by providing expandable side rain covers.

CONSTITUTION: Side rain covers 6, 7, 8, 9 are fitted to portions of doors 2, 3, 4, 5 of a car 1 so that the side rain covers 6, 7, 8, 9 can be expanded or shrunked in conjunction with the opening/closing of the doors 2, 3, 4, 5 or independently of the opening/closing of the doors. Since the side rain covers 6, 7, 8, 9 cover the upper portion of each door, a person is prevented from getting wet when getting in or out of the car even in the rainy weather.

COPYRIGHT: (C) 1983, JPO&Japio

⑯ 日本国特許庁 (JP) ⑪ 特許出願公開
⑫ 公開特許公報 (A) 昭58—194622

⑬ Int. Cl.³
B 60 J 1/20

識別記号 廷内整理番号
6519—3D

⑭ 公開 昭和58年(1983)11月12日

発明の数 1
審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑮ 自動車用サイドレインカバー

⑯ 特 願 昭57—77847

⑰ 出 願 昭57(1982)5月10日

⑮ 発明者 和泉原惣造

川口市芝富士2丁目11番18号

⑯ 出願人 和泉原惣造

川口市芝富士2丁目11番18号

明細書

1. 発明の名称 自動車用サイドレインカバー

2. 特許請求の範囲

自動乗降の際、乗降口の上部に、サイドレインカバーがドアへの雨漏と連動し、又ドアへの雨漏と無関係に、自動又手動で、自動車乗降口の上部をカバーすることを特長とする自動車用サイドレインカバー

3. 発明の詳細な説明

この発明は自動車乗降口上部のサイドレインカバー用として発明されたものである。

一般に、雨のときに自動車に乗る際、ドアを開き、傘がドアに当るので、傘を半開きにして、人が乗り、それから傘を完全にたたみ、その傘を自分の前を通して補助席の足元が、又後部座席の足元に傘を置く、又傘を最初完全にたたんで傘を車に自動車に入れ、次に、自分が自動車に乗る。そのいずれかの方法で自動車に乗る。前者の方法ですと、半開きにして乗るのと同時に濡れると、濡れた傘を自分の前を通してのと、すくが濡れる。

後者は、完全に傘をたたんでから乗るので、その間に濡れる。

今度は、降りるときは、ドアを開いて、ドアに当るので、傘を半開きにして降りるわけですが、矢張り不完全な傘の開き状態等で降りるのと同時に濡れてしまうよう充分注意しても濡れてしまう。

その点を考慮し発明されたのが、自動車用サイドレインカバーである。

すな、自動車に乗るとき、ドアを開けば連動して、乗降口の上部についているサイドレインカバーが伸びておかれますので、乗る人が、その下に入つて傘を完全にたたみ、傘を自動車内に入れてから乗る事が出来るので、傘の下すくも濡れないし、ドアの上部にサイドレインカバーでおさえられているので雨に濡れない。

降るときは、ドアを開くと、矢張り、乗降口の上部のサイドレインカバーが伸びておかれますので、まず、自動車から降り、それから傘を完全に開いてから、ドアの脇に出る事出来る。

の2°、絶対に雨に濡れる事がない。

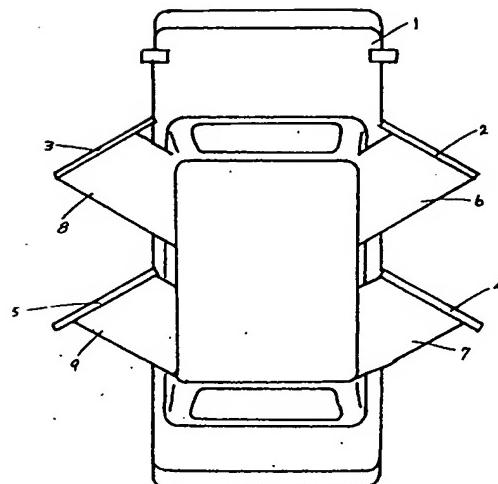
その要領の内容を圖面にそつて説明すれば、自動車1の或る部分にサイドレインカバー6、7、8、9、10、11、12、13、を取り付け、ドア-2、3、4、5、の開閉と連動か、又ドア-2、3、4、5、の開閉と無関係に、自動又自動でサイドレインカバー6、7、8、9、10、11、12、13が伸縮して、自動車のドア-1上部をカバーするので、雨の時、自動車乗降の際、雨に濡れる事がないので便利である。

4 図面の簡単な説明

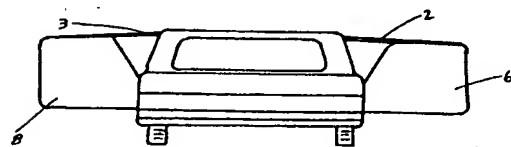
第1図、第3図、第5図は、本要領の平面図
第2図、第4図、第6図は、種別側面図である。

図中、

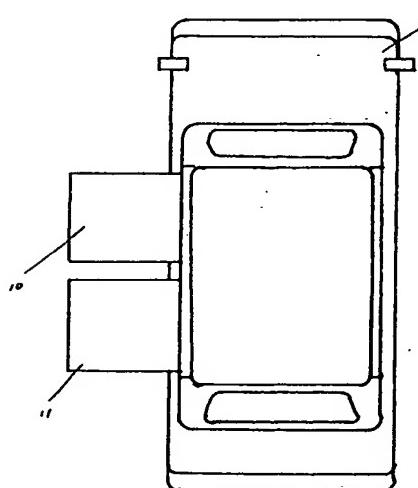
- 1. 自動車本体
- 2. 3. 4. 5. ドア-
- 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. サイドレインカバー



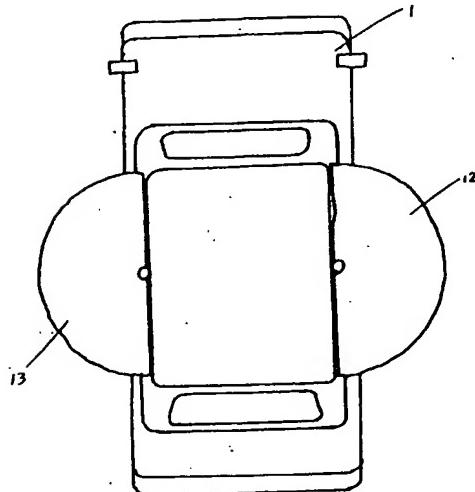
第1図



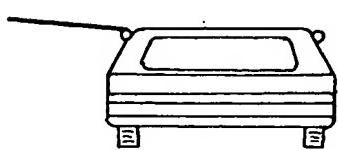
第2図



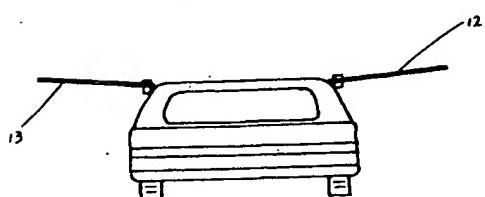
第3図



第5図



第4図



第6図